SOAL LATIHAN : BILANGAN PANGKAT TAK SEBENARNYA

NAMA :

KELAS :

A. Jodohkan bagian kiri dengan bagian kanan dengan cara menghubungkan dengan garis dari bagian kiri ke kanan !

a^0	$\frac{1}{a^n}$
a^{-n}	$\sqrt[n]{a^m}$
$a^{\frac{m}{n}}$	1
$a^{\frac{1}{2}}$	$\sqrt{a}$

B. Pilihlah jawaban yang kamu anggap paling benar dengan cara klik huruf a, b, c atau d yang ada di sebelah kiri jawaban yang benar !

1. Nilai dari 5^0 adalah ....
   a. -5
   b. 0
   c. 1
   d. 5

2. Nilai dari $(-7)^0$ adalah ....
   a. 7
   b. 1
   c. 0
   d. -7

3. Nilai dari $4^{(-2)}$ adalah ....
   a. -8
   b. $-\frac{1}{16}$
   c. $\frac{1}{16}$
   d. 8

4. Nilai dari $(-3)^{(-4)}$ adalah ...
   a. $\frac{1}{81}$
   b. 12
   c. 64
   d. 81

LIVEWORKSHEETS

5. Nilai dari $9^{\frac{3}{2}}$ adalah ....

   a. 1

   b. 27

   c. 54

   d. 81

6. Nilai dari $16^{\frac{1}{2}}$ adalah ....

   a. 8

   b. 4

   c. 2

   d. 1

LIVEWORKSHEETS